



WHAT IS A DIRTY BOMB?

A dirty bomb is a weapon that combines an explosive with radioactive material. It is not a nuclear device.

But a dirty bomb could create fear and panic, contaminate property and require costly cleanup.

What to do in case of a dirty bomb

- 1** Stay calm. Remember, your best defense is knowledge. Terrorists would use a dirty bomb not for the destruction it could produce, but because the idea of a “dirty bomb,” which people don’t understand, could cause fear, terror, chaos and injury.
- 2** Listen. Pay attention to emergency broadcasts for the latest information on what to do and where to go.
- 3** Protect yourself. You may be asked to evacuate or take shelter. It is critical to listen to instructions from local officials.

Evacuate or Take Shelter

- Listen to officials
- To get emergency alerts go to: <http://capitalert.gov>
- Evacuate as told, and get inside a building with closed doors and windows as soon as you are out of the evacuation zone
- Stay away from plume or dust cloud
- Cover your mouth and nose with a mask or fabric to avoid inhaling radioactive material
- Remove contaminated clothing and place in a sealed plastic bag; contact authorities
- Wash skin; avoid any contact with the mouth
- Local news will advise people where to report for radiation monitoring



If you would like to learn more about dirty bombs, or have a Citizen Corps member speak to your group, visit **readyvirginia.gov**.

Source: “Dirty Bombs.” Protecting People and the Environment. United States Nuclear Regulatory Commission

This document was prepared under a grant from FEMA's Grant Programs Directorate, U.S. Department of Homeland Security. Points of view or opinions expressed in this document are those of the authors and do not necessarily represent the official position or policies of FEMA's Grant Programs Directorate or the U.S. Department of Homeland Security.

ما هي القنبلة الشعاعية؟

القنبلة الشعاعية هي سلاح يجمع مادة متفجرة مع مادة فعالة شعاعياً. إنها ليست قنبلة نووية.

قد تولد القنبلة الشعاعية الخوف والرعب، وتلوث الممتلكات وتستلزم تنظيفاً غالي التكلفة.

ما العمل عند وجود قنبلة شعاعية

- 1 ابق هادئاً. تذكر أن دفاعك الأفضل هو المعرفة. قد يستخدم الإرهابيون القنبلة الشعاعية ليس للدمار الذي قد تولده، بل لأن فكرة "القنبلة الشعاعية" التي لا يفهمها الناس، قد تسبب الخوف، والرعب، والفوضى والإصابة.
- 2 استمع. انتبه إلى نشرات الطوارئ المتعلقة بأحدث المعلومات بشأن ما يجب القيام به وأين التوجه.
- 3 احم نفسك. قد يطلب منك إخلاء مسكنك أو التوجه إلى ملجأ. من المهم جداً الاستماع إلى التعليمات الصادرة عن المسؤولين المحليين.

الإخلاء أو التوجه إلى الملجأ

- استمع إلى المسؤولين
- للحصول على تنبيهات الطوارئ، اذهب إلى الموقع الإلكتروني: <http://capitalalert.gov/>
- قم بالإخلاء كما يطلب منك، وادخل إلى بناية مع أبواب ونوافذ مغلقة حالما أنت خارج منطقة الإخلاء
- ابق بعيداً عن سحب الدخان أو الغبار
- غط فمك وأنفك بقناع أو قطعة قماش لتفادي استنشاق المادة الشعاعية
- انزع الثياب الملوثة وضعها في كيس من البلاستيك محكم الإغلاق؛ واتصل بالسلطات
- اغسل بشرتك؛ وتفاد أي تلامس بفمك
- ستبلغ نشرات الأخبار المحلية الناس أين التوجه للمراقبة ضد الإشعاع